



House Check VZW - Erkend keuringsorganisme
Marktplaats 1/3
1740 Ternat
Tel: 02 582 62 32
Email: info@housecheck.be

Origineel verslag

Gelijkvormigheidscontrole - ingebruikname [Hfst. 6.4]

Conform

Inspecteur: Kevin Meesdom

Verslagnummer: 04/13072021/5135/1/1

Algemeen

Adres controle:

Straat + nummer:

Kerkskendorp 45, 9451, Haaltert (België)

De fundering dateert van: Voor 1 oktober 1981

Type:

Gelijkvormigheidscontrole - ingebruikname
[Hfst. 6.4]

Bijkomende categorie:

[Huishoudelijke fotovoltatische installaties op
laagspanning (≤ 10 kVa) [Hfst. 7.112]]

Datum van de keuring: 13/07/2021

Eigenaar: Van De Velde Dieter

Installateur: Go-Solar NV

BTW installateur: BE0456.060.643

Type lokalen: Huis

Afwijking:

[Huishoudelijke installatie oud AREI [Afd 8.2.2]]



Elektrische installatie

Netbeheer: Intergem

Nominale spanning: 230V - AC

Nominale stroom aansluitbeveiliging: 40A

Voedingskabel hoofdbord: EXVB 4 X 10 mm²

Type aarding: Staven

**Staat van vast of vast opgesteld elektrisch
materieel:**

OK

EAN: 541448820063885222

Teller Nr: 34232325

Dagindex: 25835

Nachtindex: 30366

Aardingsweerstand: 1,50 Ohm(mli)

Minimale isolatieweerstand: 3,82 MOhm

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 2

Rechtstreekse aanraking: OK

Onrechtstreekse aanraking: OK

Controle van de foutlussen: OK

Continuïteit van de beschermingsgeleiders van de contactdozen: OK

Continuïteit van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats staat van vast of vast opgesteld van de klasse I: OK

Controle van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse I: OK

Automaten/zekeringen

Type	Automaat	Automaat
Aantal kringen	1	1
Nominale stroom	40	32
Aantal polen	2	2
Sectie(mm ²)	6	6
Controle	Ok	Ok

Differentieelschakelaars

mA	300
Nominale stroom(A)	40
I _{Δt}	22,5 / 3000
Type	A
Beveiligde kringen	2
Test	Ok

Besluit

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van boek 1 van het KB 08/09/2019 inzake de installaties op laagspanning en zeer lage spanning. Het volgende controlebezoek moet worden uitgevoerd binnen de door dit boek voorgeschreven termijn van 25jaar: 13/07/2046
- Het eendraadsschema en situatieplan werden door het erkend organisme voor gezien getekend.

Handtekening klant

Handtekening inspecteur



House Check VZW - Erkend keuringsorganisme
 Marktpllein 1/3
 1740 Ternat
 Tel: 02 582 62 32
 Email: info@housecheck.be

Origineel verslag

Fotovoltaïsche installatie op laagspanning ($\leq 10\text{kVA}$) en/ of thuisbatterij(en)

Installateur PV-panelen: Go-Solar NV

Installateur Thuisbatterij(en): Go-Solar NV

Omvormers

Aantal 1
Merk Huawei
Type SUN2000-4,6KTL-L1
Serienummer 102080098249
PAC max (W) 5000
UDC Max Ok
IDC max Ok

Fotovoltaïsche zonnepanelen

Aantal 17
Merk Sunpower
Type MAX3-375
Piekvermogen per stuk (Wp) 375
Totaal piekvermogen (Wp) 6375

Thuisbatterij(en)

Aantal	1	1	1
Merk	Huawei	Huawei	Huawei
Type	LUNA2000-5KW-C0 (voedingsmodule)	LUNA2000-5-E0	LUNA2000-5-E0
Serienummer	BT2140106185	LS2147002884	LS2147002880
Vermogen (W)	5000		
Capaciteit (W)		5000	5000
Opslag technologie		LiFePO4	LiFePO4
Wijze van aansluiting	DC	DC	DC

Gebruiks -en veiligheidsinstructies aanwezig: Ok

Bereikbaarheid zonnepanelen: Ok

Aarding zonnepanelen: Ok

Markering (Elektrische installatie altijd onder spanning) of equivalent: Ok

Markering DC -en AC geleiders: Ok

Onderbreking van het scheidingsstelsel: Ok

Resultaat huishoudelijke laagspannings-fotovoltaïsche installatie: Conform

Inbreuken

Opmerkingen

Raadgeving

Het verslag van de gelijkvormigheidscontrole herinnert aan de volgende verplichtingen:

- Het verslag van de gelijkvormigheidscontrole te bewaren in het dossier van de elektrische installatie.
- In het dossier elke wijziging aan de elektrische installatie te vermelden.
- De verplichting de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.



House Check VZW - Erkend keuringsorganisme
Marktpllein 1/3
1740 Ternat
Tel: 02 582 62 32
Email: info@housecheck.be

Origineel verslag

Voorgevel



Elektrisch bord



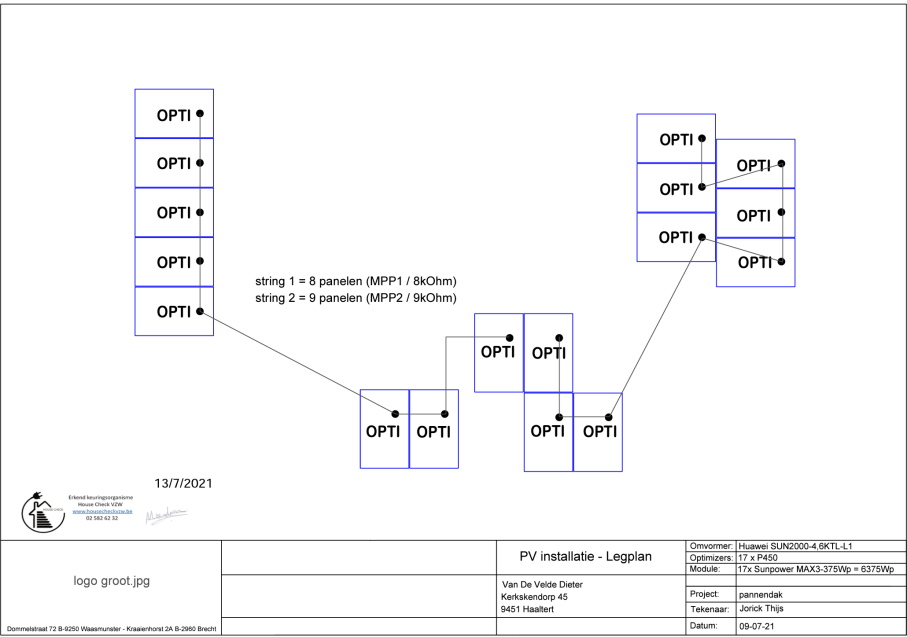
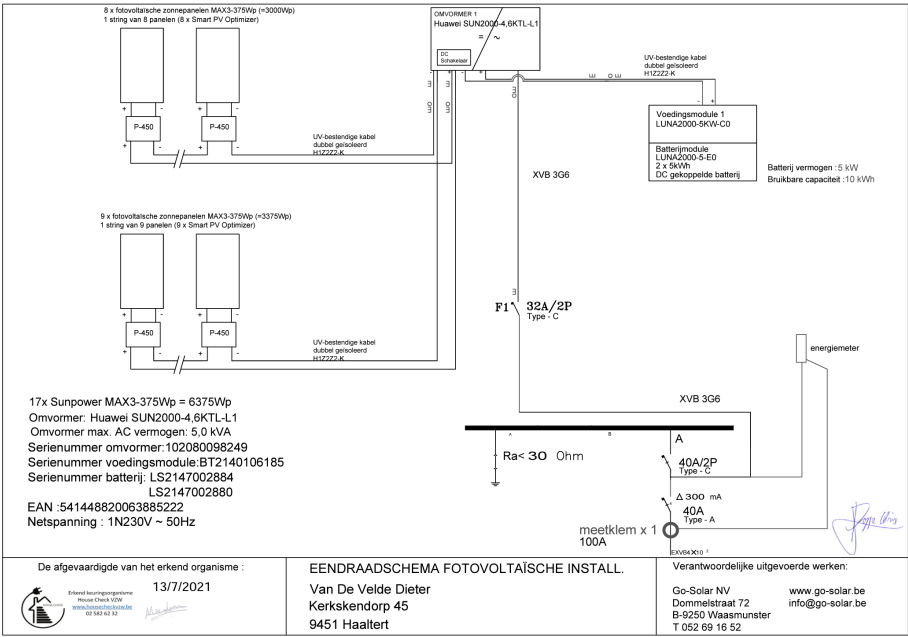
Schetsen

Eendraadsschema en situatieplan



House Check VZW - Erkend keuringsorganisme
Marktpllein 1/3
1740 Ternat
Tel: 02 582 62 32
Email: info@housecheck.be

Origineel verslag



Andere